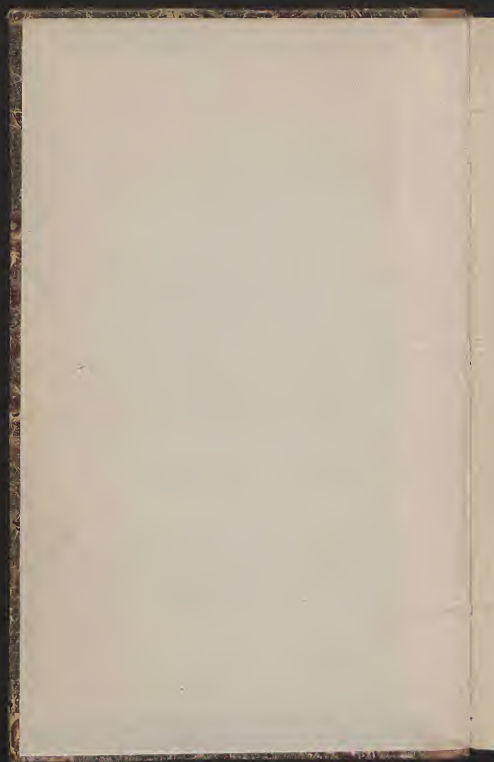


H. Einarsson.

Om Åger, en Stenbarkning

i Island.



638

Lat

Om

Ager- og Skovdyrkning

i Island.

af

Maldor Einarsen.

Landskøbsmand

Kjøbenhavn 1835.

Trykt i det Brønnichske Officin.



1) Om Agerdyrkningen.

Afskillige, der i sin Tid have skrevet om og opmuntret til Agerdyrkning i Island, have naturligen først og fornemmelig prøvet paa at bortrydde de Tvivlsgrunde, man har opkastet mod dette Jordbrugs Mulighed der i Landet. De have, som det synes med Rette, fundet vægtige Data for deres Mening deri, at Agerbrugets Tilværelse lige fra Landets første Opdyrkning og ned til Slutningen af det 14de Aarhundrede forudsattes som given, og omtales a) i Sagaerne, b) baade i de geistlige og verdslige for Island givne Love, og c) i de for offentlige Stiftelser og private Godsbejere forfattede Jordebøger (Mældögum). Disse Data ere af Forfatterne mere eller mindre fuldstændigen udpegede, nemlig først af Arngrim Johnsen fortælt, i hans *Crymogæa*, sive *rerum Islandicarum libro 3tio*, Hamborg 1609 S. 52, hvorefter kan jænføres Rector Arngrim Vidalsen i *Raskhou* 1701 skrevne, utrykte Afhandling *Crymogæobulum*, sive *Consultor Islandiæ*. Nojagtigere findes de derimod samlede i Eyskelmand J. Snorraens, i Kjøbenhavn 1757 udgivne, *Tractatus de Agricultura Islandorum* Side 10 til 27, hvortil Cand. jur. Baldvin Einarsons Afhandling i *Ármann á Alþingi* 2 Aargang Side 66 fgg. slutter sig. Stykkeviis anføres og benyttes hine Beviissteder i Laugmand Paul Vidalsen's Afhandling om Islands Opkomst, udgivet Sorø 1768 Side 128, samt Laugmand Eggert Olavsons og Bjarne Paulsens *Reise i Island* Side 235, 615, 680 fg., 947 fg., og endelig i Biskop Hans Finsens *Breve om Agerdyrkningens Mulighed i Island*, udgivne Kjøbenh. 1772 Side 12, 15, 64. Men kun det seer man heraf, at Agerbruget

i de ældre Tider har været en Næringsøgreen i Island, men ikke i hvilket Forhold dets Udbytte har staaet til den derpaa anvendte Gliid eller Omkostninger, eller til de andre Næringsveje; men vi tør antage, at dette Udbytte ikke har været saa ganske ubetydeligt, da saadan Næringsbeskæftigelse ikke vilde være bleven fortsat igiennem flere Aarhundreder paa mange, langt fra hinanden liggende, vel ogsaa indbyrdes ulige Jordstøen, dersom Erfaring havde viist den som et Misfoster af Arbeidernes derpaa anvendte Gliid. Ligesaa lidet gjoer Sagasriveren, hvor Agerbruget tilfældigviis bliver Gienstand for hans Relationer, Sagen et saadant Udseende. Jeg forbigaaer her at recitere de hidhørende i Islandiske Sagaer hyppigt mødende Vidnesbyrd, men overlader til Læseren at eftersee samme ved Hjælp af de nævnte Skrifter. At de ældre Lovgivere have anseet Agerbruget sammentids for betydeligt nok til at optages under Lovens Forskrifter og Beskyttelse, vise baade de geistlige Love, til Exempel den ved Biskopperne Thorlak og Ketil forfattede Kristenret Kap. 2, og den med denne Lov samtidig gjældende verdslige Lov Graagaafen i Landabrigdabalk Kap. 18 og 34, men især den endnu gjældende halvandet Aar yngre Lov, Jonsbogen, i Landsleiebalk K. 5, 9, 11, 14, 15, 25, 26, 31 og 32.

De i den sidste Halvdeel af det 14 Seculum forfattede Måldagar eller Jordebøger vidne ikke mindre tydeligt om Agerbrugets Drift i Island ved denne Tid. Navnligen see vi af den ved Biskop Vilchin 1397 over det, Kirkerne i Skalhólts Bispedømme tilhørende Jordegods, udarbejdede Register, at Kirkerne dels have ejet Agerlande, dels at den Forpligtelse har paaflagget flere Gaardes Opsiddere, at spore blandt andre Ydelsér ogsaa Korn til Kirkerne eller Beneficiarerne. Men disse Beviser uagtet har man fundet det antageligt, at saadant Agerbrug i hine ældre Tider kun har været drevet af de mere velhavende blandt Indbyggerne. Dette kan saa være; men fra de nævnte Kilder kan det ikke udledes; thi netop fordi Sagaerne beskrive de mægtige og historisk mærkværdige Mænds Færd i Almindelighed, maatte ogsaa deres Næringsdrift snarere blive Relationens Gienstand, end de andre mindre berømte Indbyggere, som det ellers ikke var Feilighed til at omtale; — Lovens Bestemmelser ere ganske almindelige og gi-

ved i Faveur af Agerbruget, uden Hensyn til dets eller Ejernes Betydelighed; Wiltchens Mældagi siger, at denue eller hiin Kirke har ved den ene Gaard ejt Sødland, og af andre tilkommet en Kornydelse; og man tør ikke derfor tillægge saadanne Gaarde nogen sær Udmærkelse, med Hensyn til Kornavlingen, fremfor de ikke nævnte.

Endnu et Beviis for Agerbrugets Ualmindelighed i Island har man fundet i adskillige Steders Navne, som de endnu den Dag i Dag bære efter det der drevne Hølsbrug.

At tale vidtloftigere om denne Forskjædrenes Næringsgæen i den ældre Tid, antager jeg her unødvendigt og mindre passende, thi det vil nemlig ikke være afgjørende til Fordeel for dens Opelskning i vore Tider, om den har været noksaa almindelig i Fortiden. Dens Historie i hiin Tid har ellers saaet den fornødne Udforskyldighed i Enorrassens og Baldv. Einarsens foran nævnte Afhandlinger og flere Steder.

Det er mærkeligt, hvortledes denne Islandernes Næringsfsid er bleven sat til Side i den efterfølgende Tid, saa at man kun finder et enkelt Datum for, at den endnu er drevne i Begyndelsen af det 16de Aarhundrede. Finsen beretter nemlig i hans citerede Afhandling Side 65, at ved Reformationstiden fort efter Aaret 1500 findes skrevet, at Biskop Martens Fader ved alle store Høistideligheder har brugt hienneavlet Korn.

Agerdyrkningens Aftagen i Island turde uledes af de samme Aarsager, som i Ualmindelighed til den Tid kunne antages at have slappet Windstibetigheden, og disse Aarsager have været enten tilfældige, uimodstaelige Folger af Naturvirkninger, eller vilkaarlige, afhængige af menneskelig Indflydelse; hine skrive sig fra de velbekjendte Svækkelser og Odelæggelser, som baade Arbeidskraften og det ved denne bearbejdelige Stof have lidt ved Aarene, navnlig ved Ildsudbrud, Jordstælv, Vandflom, og epidemiske Sygdomme, hvilke sidste, foruden sammede af Aarsagerne bekjendte umiddelbare Folger, desuden naturligen kunne antages at have bidraget til, at Lusten, og efterhaanden Arbeidsdygtigheden, til de kunstigere og kostbarere Næringsveje har aftaget og kun indskrænket sig til de simple og Kvargs og Faareavlen.

Alt den ved vulkanske Udbrud opkastede og udsprede Materie er skadelig for Vegetationen er troligt, ligesom den afgjort er meget ufordelagtig for Kreaturenes Sundhed.

De vilkaarlige Marsager til Hinder for denne Næringsdrift kunne for en Deel antages at være forvoldede ved Hierarchiet. Saaledes til Exempel kan Eiendommens Usikkerhed, forniedelst hyppige ja skundom tvungne Ufftaaelser af samme i Faveur af et eller andet, som oftest religiøst Diemed, have medført mindre Opmuntring for Besidderne, til større Befrustnings og Tilids Uvensdelse paa deres Jord's Drift end som netop nødvendigt og forsvarsligt.

Hertil kunde endnu føies en Grund fra den tiltagende fremmede Handels Indflydelse, der paa en dobbelt Maade kan antages at have foranlediget Agerbrugets Forsommelse. Paa den ene Side kan nemlig den større Concurrence fra de fornrige Lande, som begyndte omtrent med det 14de Aarhundrede, og siden saa meget er tiltagen, have lært Indbyggerne at indsee Kornavlingens mindre Nødvendighed, og paa den anden Side synes man ved Agerbrugets Tilfidesættelse at have villet substituere en anden Næringslid, som tillige forsynede med bekvemt Tustniddel til Kornvarers Tilforhandling, nemlig Fiske-riet; thi uagtet det berettes i de gamle Historier, at Fjorde og Indsøer ved og paa Jøland vare rigeligen opfyldte med Fisk, hvis Fangst saaledes i Fortiden har kunnet blive ligesaa betydelig Gienstand for Indbyggernes Beskæftigelse, som den er bleven det i senere Tider (hvorhos Udførsel af Fisk, medens Jøland fik sine udenlandske Nødvendigheder tilbragte for største Delen fra Norge, endnu omtales) saa har formodentlig denne Fangst og sammes Udførsel dog i hiin Tid været ulige mindre, rimeligen i samme Forhold som Tilførselen den Gang var mindre. Det være sig denne eller hiin Marsag, som har bevirket Agerbrugets Tilfidesættelse i Jøland, saa meget er vist, at dets Drift i det 15de og 16de Aarhundrede har været ubetydelig, eftersom Efterretningerne i saa Henseende ere tause, indtil Aengrim Johansen beretter i Eymogaa p. 52, efter at have givet en kort Beskrivelse over Agerdyrkningens af Sagaerne bekendte Tilstand, at nogle i hans Tid have

i Island paa ny giort Forsøg med Korn dyrkning, hvis ringe Udbytte han tilskriver deels Climatets og Jordbundens Forværrelse fra dens ældre Tilstand, deels Forsøgenes Ufuldstændighed fornedelst skjedsløs Omgang, siden det fremmede Korn er blevet mere almindeligt. Ifølge Sysselmannd Espolins Vidnesbyrd i Islands Aarbøger 8de Deel S. 51 har Sysselmannd Gisle Magnusen i det 17 Aarhundredes sidste Halvdeel paa Gaarden Hlydarende i Rangarvælle Syssel Aar efter andet fortsat samme Forsøg, og aarlig produceret omtrent 1 Tonde modent Korn, ligesom Laugmand Lauritz Christiansen Gottrup før og efter 1700 siges med god Nytte at have drevet Algerbruget paa hans Gaard Thingore i Hunevands Syssel, og det samme fortæller Snorrasen om en John Erichstrup paa Broks i Breidestjorden, samt at han ved sin Flid har bragt Hør og Hamp især til Modenhed.

Det er derfor saameget forunderligere og høiligen at beklage, at de Experimenter, som ved fremmede, til Island opsendte, Algerdyrkere bleve anstillede 1752=1754, skulde slaae feil, men det forunderlige bortfalder for en Deel, naar man betænker de øjensynlige Misgreb, som sagkyndige Jagttagere vise, at der have fundet Sted ved Forsøgene, see Laugmand E. Olavsens og Landphysicus B. Paulsens Reise bog S. 681=683 og 946=954. Saadanne mislykkede Forsøg godtgjøre derfor kun lidet for eller mod Algerdyrknings Muelighed i Island.

Nigere paa Erfaring i denne Henseende bleve derimod Algerdyrknings Forsøgene i samme Aarhundredes sidste Halvdeel, ved en Etikstamtmand Thodal, Apotheker Bjørn Johnsen og Laugtingsskriver Sivertsen paa Sønderlandet, see Erichsens Forberedelse til D. Olavii Reise bog Side 35=42, og ved Provst B. Haldorsen og Sysselmannd M. Ketilsen paa Vesterlandet. Disse sidste have selv givet Efterretninger om deres anstillede Prøver; den førstnævnte i en trykt Afhandling, betitlet: Korte Beretninger om nogle Forsøg til Landvæsenets og Hagedyrkningens Forbedring i Island, og den sidstnævnte i en paa Islandsk skreven Afhandling: Tilraunir gjörðar med nockrar Sädtegundir og Plöntur á Islandi, cfr. Islandiske Maanedstidender 1 Aargang S. 113=122 og 2 Aargang S. 14=16. Efter denne Tid ophøre Efterretningerne

om Ugerbruget i Island. Spørgsmaalet er da, om ikke det var værdt at fornye saadanne Forsøg, uagtet de have ligget hen i længere Tid. Det indsees ikke, hvorfor det skulde være ugiørligt, da man dog glimter fra Fortiden, som vi tør antage, byttets hældige Prover, skjøndt vi ikke er i Stand til at bedømme Udstørrelse; og Fornuftgrunde, lagte til disse Erfaringer, synes at overtøye om, at hensigtsmæssig Gientagelse i vore Tider dog kunde føre til fordelagtigere Resultat. Vi tage derfor ikke i Betænkning at tiltræde deres Mening, som bekræftende have besvaret hiint Spørgsmaal. Sagen er nemlig drøvet og bragt til saadant Resultat blandt andre af i det foregaaende nævnte Urngrim Johnsen, Urngrim Vidalin, Gisle Magnusen, Lauritz Gottrup, Paul Vidalin, Jon Enorrasen, Eggert Olavsen, Th. Thoroddsen, Magnus Ketilsen, John Erichsen, Hans Finsen og Baldvin Einarsen; vi kunne dog ikke saa ligesom slaae en Streg over disse Mænds Mening i denne Post, da de have vundet velfortjent Celebritet for deres grundige Indsigter i Islands Unliggender baade i denne og i andre Henseender. Ved en Kongelig Resolution af 26 Febr. 1754 (findes i Altingsbogen for samme Aar No. 24) er der udsaaet den herhenhørende Befaling: "at enhver Gaardbruger, hvor det maatte ansees bekvemt og giørligt, skulde indhegne, pløje og besaae et i Proportion til hans beboede Gaards Dyrhed større eller mindre Stykke Jord, samt anlægge Raalhøuger."

Grundene pro og contra i denne Sag kunne det være passende at drøve noget yderligere; saaledes kunde nemlig nogle Indvendinger i vore Dage med større Grund benyttes mod Ugerdyrkningens Drift end for flere Aar tilbage, da de bleve fremsatte, i det Erfaring viser, at visse Jordemon, der for vare tienslige til Ugerdyrkning, nu ere blevne utienlige dertil, enten ved Naturens voldsomme og hastige eller langsomme Indvirkninger; men man kan vel ikke nægte, at de allersleste Gaarde dog ere forsynede med saa udstrakt Jord, at et Stykke deraf kunde udsøges til Kornsaad, fornemmeligen imedens Experimenterne, hvad de i Forskningen burde være, være mindre vidtløftige.

Ogsaa har man sagt, at Ugerdyrkningen vilde trække Arbeidsfolkene formegent fra den anden Rættingsgreen Høeavlingen, hvilken

dog maatte blive Landmandens Hovedsag: men i saa Henseende maa man dog betænke, at kun Kornhøsten vilde træffe sammen med Hæavlingen, og den alene vilde af en liden Ager vel ej medtage meget lang Tid; og dersom man først fandt sin Vægning ved at udvide sit Agerbrug, vilde Tids og Arbeids Anvendelsen derpaa blive mindre følelig. Pløining, Saaning, Giærdesætning m. v. kunde udføres uden for den egentlige Hæbjergrningstid, da man bedre kunde affee nogen Tid og Folk fra andet Arbeide.

Elimatets og Jordbundens naturlige Bessaffenhed antages, som bekiendt, at indeholde den fornemste Hindring mod Kornvæxtens Modenhed i Island. Med Hensyn til Elimatet har Finsen i sine Bemærkninger l. c. S. 22 fgg. gjort opmærksom paa, hvad ældre og nyere Erfaringer, overensstemmende med Theorien bekræfte, at nemlig den egentlige Sommertid i Island er tilstrækkelig lang til Kornvæxtens Udvikling, og ofte betydeligt længere end i flere nordlige Egne, hvor Kornavlning drives med Fordeel, samt at Varmegraden i Almindelighed er der stor nok til dette Diemed; hvorhos de Sommere, da Forsøgene derned bleve gjort, og hvortil Betragtningerne dog især slutte sig, bemærkes af bemeldte Forfatter at have været saa usædvanlig kolde, at de i Henshold til de i nyere Tider stadigen holdte Controller med og gjort Optegnelser over Veirforholdene ikke kunne antages at indeholde nogen god Maalestok for den islandske Sommerkulde, jevnfor ellers B. Einarson l. c. S. 100 fgg. Naar det paaستاas: at Veirsligets Ustabighed i Sommertiden, naturligen bestaaende i hyppige Overgange fra Tørvelr til fugtigt og omvendt, er til Hinder for Vegetationen i Island, saa vil den Paastand neppe udholde Prøve. Det nægtes ingenlunde, at Elimatet i visse Aaringer vil forarsage nogen Misvæxt i Island saavel som andre Steder, især naar Havisen tilføres og bliver liggende ved Landets Kyster, da dens Nærhed ved Landet altid har slem Indflydelse paa Jordproduktionen; men man paaستاas heller ikke, at Agerdyrkning nogensinde kan eller bør anses som Islanderne's Hovednæringskilde, men finder det kun troelsigt og ønskeligt, at den vel kunde bidrage noget til Indvaanernes Underholdning.

Hvad Jordbundens Ujævnighed angaaer, da er den sikkerligen ikke saa ganske afgjort; thi foruden at Erfaring har lært det modsatte, forsaavidt nodent Korn der har kunnet producere, saa er Havedyrkningen, som fordrer lignende Jordegenskaber, i vore Tider er rykket betydeligt fremad og drives mangesteder med god Nytte.

Jordbunden i Island har i adskillige Egne, uden just at blive Gienstand for mine Undersøgelser, dog viist sig for mig at have en stor Lighed med den, jeg i Norge har havt Leilighed til at betragte, hvor der producere flere Slags Korn. Derom overbevises man let ved at lægge Mærke til den udyrkede Marks naturlige Bessaffenhed paa begge Steder. I denne Henseende have mundtlige Meddelelser af Folk fra Norges nordlige Egne, hvor Sammenligningen er af endnu større Interesse, bekræftet de ældre Beskrivelser *), som vidne om saadan Lighed.

De tre Hoved-Jordarter, Muld, Leer og Sand findes nemlig i Island, mere eller mindre blandede deels indbyrdes med hinanden, deels med andre særegne Jordarter. Alene dette kunde antages tilstrækkeligt til at godtgjøre den Islandske Jordbunds Lighed til Kornavling.

Det kan bemærkes, at Grønspæren paa begge Steder, i Norge og i Island, er temmelig tæt sammenhængende; dog forekom den norske Haardbundsjord mig noget mere leer- og sandholdig end den islandske, hvor den rødbrune, fæde og til Græs vægt fortrinlige Muldjord ofte findes lidet blandet med hine Jordarter. Men uagtet denne Jordbundens tilsyneladende Bessæmhed til Kornavling, kunde det tænkes, at andre mindre kjendelige Jordstoffer vare til Hinder for samme; jeg vil overlade til andre at udfinde og godtgjøre dette, jeg tør ikke ligesom indrømme det.

Til Jorddykningsforsøg i Island, (forudsat at de turde ansættes) vilde det være gavnligt, at den fra fremmede Steder overførte Udsæd (imodens den ikke kunde have hienmevlet, hvilket var det bedste) blev hentet fra saadanne Steder, som med Hensyn til

*) See Amtmand Juul: "den gode Bonde," og Pastor Bille: "Om Sillejords Præstegjæld."

Elima og Beliggenhed meest lignede de Fölandste, altsaa rimeligst fra det Nordenfiödske Norge, see herom Snorrasen l. c. S. 73, og Erichsen l. c. Jeg har derom talt med kyndige Nordmænd, og min Meening i saa Henseende har fundet Vedkommendes Bifald saaledes, at mig i Christiania sidste Sommer blev foreslaaet, til den Ende at sætte mig i Forbindelse med Selskabet for Norges Vel, der som bekjendt udstrækker sin Virksomhed til saavel denne, som de øvrige Grene af Landvæsenet, men da jeg ikke fandt mig opfordret til at indgaae noget Bestemt til dette Djemed og ikke havde nogen fast Plan i saa Henseende at gaae efter, maatte jeg undvige Forslaget, i den Hensigt, at overlade til Vedkommende at giøre de Skridt, som maatte findes tjenlige.

Theoretiske Veiledninger for Agerdyrkere i Föland have der af ovennævnte indfödsde Fölandere, som antages ret brugbare, saasom Einfaldir þankar om Akuryrkju etc. (Kjöbenh. 1771). Forfatteren, der ikke opgiver sit Navn, menes at være den af Erichsen l. c. S. 36 omtalte Student Th. Thoroddsen. Afhandlingen er temmelig udforlig og lærerig baade med Hensyn til Angivelse af den Jord, der bedst egner sig til Korn=Produktion, og hvorledes den lader sig forbedre, som ogsaa den Anviisning, Agermanden fremdeles gives ved saadan Bestjæftigelse. Den vidner heelt igiennem om Forfatterens Sagkundskab og Fortrolighed med Agerbruget, som han ved sit længere Ophold i Everrig til dette Djemed havde erhvervet sig.

Efter at Finsen med sædvanlig Grundighed har drøftet Vanskelighederne for Agerdyrkningens muelige Fremgang i Föland, anbefaler han meget kraftigen sammes Fortsættelse, og gaaer Agerbrugerne tilhaande med kort og tydelig Anviisning under hele Arbeidet. Rettilsens korte, men upaatvivseligen meget brugbare, Veiledning har det fremfor alle de andre i denne Materie, at den støtter sig umiddelbar paa hans egne sluttige Forsøg og Erfaringer med Hensyn til baade hans brugte Omgang og Udsædet af den derpaa anvendte Udsæd, samt hvilke Omstændigheder de mindre heldige Prover kunne tilskrives. I B. Einarsens Afhændling angives noisagtigen hvad den ældre og nyere Tid's Erfaringer lære om Agerdyrkningens Tilværelse og Fremgang i Fö-

land, hvorfra, saavel som fra andre naturlige Data, Forfatteren rimeligen slutter, at gientagne Forsøg herned maatte kunne lykkes, som han ogsaa eftertryffeligen anbefaler.

E. Olavsen har, ved at vise deels de titregnelige Aarsager til de mislykkede Forsøg, deels Vedkommendes Etjodesløshed i tilbørligen at benytte det Videt producerede, vel ingen directe Anvisninger givet Ugerbrugeren, men denne erholder dog indirecte, ved Forfatterens Critik over de giorte Prover, flere meget gode Wink paa adskillige vigtige Omstændigheder og Greb, han har at iagttage.

Den, der saaledes ved Hielp af foranførte Forstrifter vilde lægge en begyndende Haand paa Ugerdyrkningen i Island, vil i samme finde en Veiledning, som i flere Henseender var at foretrække en fremmed Udvæisning; men allerbedst vilde maagteligen en saadan være, som gaves af en i Faget erfaren Praktikens, der med sit Bekjendtskab til Ugerbruget i Almindelighed, paa saadanne Steder, hvor det drives til nogen Fuldkommenhed, forenede egen local Erfaring med Hensyn til selve Island.

Tidligere findes der at være giorte Forsøg med at producere Hør og Hamp i Island. Baade Ketilsen l. c. S. 75 og Snorrasen l. c. S. 69 samt Thoroddsen l. c. S. 90 og 137 bevidne som tidligere Erfaring, at disse Sædarter kunne trives i den islandske Jordbund, og ved en Meddelelse fra Amtmand Thorsteinson er jeg bleven underrettet om, at en Bonde i Myre Syssel, navnlig Sigurdr paa Arnafot i nyere Tid har faaet dem bragt til Modenhed. Nytten af at kunne faae disse Sædarter til at voge i Island er vel umiskjendelig. Jordbundens Egenskaber og Forberedelse til den Ende, der ellers er den samme som paa Ser for Kornet, findes angivet af de fornævnte tre Forfattere, men fornemmeligen af Ketilsen og Thoroddsen, og deuden udforligen af E. Olavsen i hans Marturabók S. 106 fg. Rhv 1774, og Olav Olavsen i hans Urtagardsbók S. 67 fg. Rhv 1770. Flere af forannævnte Forfattere ansee det endog tilraadeligt i Island ved Saa-ning at forsøge Tobaksdyrkning, og Ketilsen beretter, at deslige Prover hos ham have havt heldigt Udfald.

Uf særdeles megen Vigtighed er det for Ugerdyrkeren at han skaffer Fred paa sin Uger. Dette vil altid være forbundet med Bes-

køstninger og ikke liden Uleilighed; undertiden kunde dog disse blive mindre byrdefulde, naar man nemlig udsøgte saadan Plads til Algeren (der ellers var forsynet med tienlige Jordarter), som af Naturen havde faaet den Beliggenhed, at den fra en eller flere Sider kunde blive begrændset af enten ikke eller vanskeligen tilgængelige Steder; men hvor saadan Leilighed ikke frembød sig, hvilket dog flere Steder vist er Tilfældet, maatte Fred paa Algeren erholdes paa samme Maade, som bengelskt er overalt ved Haver og flere Steder ved de omfangs større Hiemmemarker, nemlig ved at omgive dem med Jord- eller Steengierder.

2) Om Skovdyrkningen.

Den anden vigtige Jordproduction, som Natur og Kunst synes ligesom at have forenet sig om, saa sparsomt at tildele Island, er Skove. I ældre Tider har Landet rigeligere været forsynet ved visse Slags Skove; derom vidne de islandske historiske Efterretninger i Mængde. De nuværende Levninger af samme, bestaaende af Birkes, Vidies og Rønnebuske kunne synes at gjøre det troeligt, at de udstrakte Skovstrækninger i ældre Tider hverken have været af anden, eller større Art, end de nuværende, hvis Høide neppe overgaaer 2 å 3 Alen, og Tykkelsen i Forhold dertil; men ved at læse de Islandske Skoves Beskrivelser for henved 100 Aar tilbage i Tiden i E. Olavsens og B. Pauusens Reise i de forskjellige Districter af Landet, vil man blive overtydet om, at Birke-Skovenes Størrelse i ældre Tider har, ligesom Rønnens, været meget betydeligere end de nu tilbageværende Levninger. Bemeldte Olavsen siger nemlig, at han selv har fundet Birketræer af indtil 12 Alens Høide og forholdsviis Tykkelse, og derhos faaet Beretning om, at den fremfor andre Skove udmærkede Fniðskadals Skov har 100 Aar førend hans Reise der i Landet havt raake Birketræer at fremvise af 20 Alens Høide, samt at han etsteds paa Vesterlandet, nemlig ved Hestfjorden i Tseffjords Syssel selv har seet Rønnetræer af 6 å 8 Alens Høide, der langt have overgaaet de andre Steder eksisterende Buske af denne Art. Han synes ogsaa at antage, at der i Island i Fortiden have eksisteret flere Slags Træsorter;

thi l. c. S. 679 siger han, at der endnu findes adskillige Steder Buske af Pilearter, og som Hjemmel for Granens tidligere Vægt paa Nordlandet anfører han, l. c. S. 733, Folkesaga om samme, samt Stedsnavnet Grenevik i Norder Syssel, som skulde være benævnet efter den i Nægheden værende Granstov. Derimod tvivler han, anførte Sted, om, at Egetræer nogensinde have voget i Island, hvilket Erichsen i fornævnte Afhandling om Islands Opkomst Side 18, og flere med ham, ikke uden Grund have antaget, og bygget dets Mening i saa Henseende paa Beretningen i Svarfdæla Saga (udg. Kbhvn. 1730) Side 141, hvor der udtrykkeligen siges, at Kjoltræet til et i Svarfadardalen bygget Skib blev taget af en der i Egnen voget Eg, men som Olafsen forstaaer om et andet Slags Træ, efter den Talebrug i Island, at benævne ethvert stort Træ med Navnet Eg (Eik). Det er paa den anden Side fuldkommen antageligt, saavel ifølge Olafsens bemærkede Jagttagelser, som af det Brug, man gjorde af Skovtommeret, at samme, af hvilken Art det end var, dog har været mere rank, end dets nuværende krumme Levninger; thi ellers kunde ikke større Skibe, brugelige til at gaae over Havet til Udlandet, bygges deraf, ligesaa lidet som Husenes Sværtommer kunde tages deraf; om begge Dele afgiver dog Historien tilforladelige Efterretninger, at samme nemlig undertiden blev fuldført alene ved Hjælp af indenlandsk Skovtommer, hvorom kan læses Landnåma, udg. Kbhvn 1829 Side 40; Laxdæla Saga, udg. Kbhvn 1826, Side 8 og 96; og Svarfdæla Saga, l. cit., jævnført med Th. Nicolaisens Dissertatio de comœatu Islandorum veteri, udg. Kbhvn 1762 Side 70 og 71.

Hvad den af Olafsen Side 167 onttalte, dengang alt meget forhuggede Husafells Skov, angaaer, da kan jeg bevidne dens fortrinlige Størrelse; thi nogle Stumper af de i mit Minde overblevne sidste Træer, der alle vare den Gang ophuggede, havde en Tykkelse af henimod 1 Aarsteer i Gennemsnit, eller noget derover; ligesaa fandtes den Gang adskilligt Sværtommer i Gaarsdens Bygninger i Kalmastunga, som vare af de indenlandske Skove, rimeligen tagne af bemeldte Husafells Skov, som den nærmest liggende. At den Overflodighed af Birkeskove, som Island

i Oldtiden var forsynet med, hvorom Droplaugasona Saga Kap. 11 (ansført i en Note ved Sagaen af Gunnløg Drindunga Side 164), tydeligt vidner, saaledes: Æll höröd voru full af skógum (alle Herreder vare fulde af Skove), nu er for det meste forsvundet, tilskriver Eggert Olafsen, for en stor Deel, Indbyggernes uhenfsigtsmæssige Brug af samme, og navnlig a) ubetænksom og ødsel Hugst til Kul og Brændsel, b) at de yngre Træer heller brændes til Kul end de gamle, da hine formenes at give drøjere Kul og stærkere Varme, c) at naar de fældes, hugges de forkert saaledes, at et Indsnit fra to Sider i Stammen forarsager, at Vandet samles der og bliver staaende, men siden trænger ned i Marven og forvolder Rodens Forraadnelse.

Om Skovenes Tilstand i Island, saavel i ældre Tider, som den Gang E. Olafsen og B. Paulsen besøgte dem, henved Midsten af forrige Aarhundrede, erholdes den bedste Oplysning i diøses Reisebeskrivelse, Side 72—73, 166—169, 232—234, 435—436, 679—680, 733—734, 880 og 1021.

Det synes, som man ved denne Tid har først ligesom begyndt at føle Skovenes Odelæggelser og Mangel i Island, og at Lykken til, isteden for de innier mere og mere udgaaede Birkeskove, at opelske andre fremmede, er vaagnet. De, hvis Forsøg i saa Henseende fornemmeligen ere beskrevne og bekendte, ere Provst B. Haldorsen paa Saudlauksdal i Vardesstrands Syssel, Sysselmannd M. Ketilsen i Dale Syssel, og Stiftamtmand Thorsdal paa Bessfestæd. Om den førstes Forsøg findes Underretning i hans i det Foregaaende nævnte Afhandling, S. 11, 21—23 og 29—30. Her fortæller han, at hans Prøver med Fyrren, ved at saae den af Trø og senere med Piil og andre Planter, kun maadeligen ere slaaede an for ham, men, som han beklager, fordi han ikke har kjendt den rigtige Maade at omgaaes med fremmede Træsarters Dyrkning; deels ogsaa formedelsf den Skade, Planterne havde taget ved Omflytningen til Island, og endelig, at en, for Planternes første Opkomst eller Væxt meget kold Sommer er indtruffen, hvilke Omstændigheder i Forening bevirkede, at diøse Bestræbelser ikke førte til noget højligt Resultat.

Ketilsen har ogsaa selv givet Underretning om sine Prøver

baade med Trø og Planter af Gran og Fyr, at Saaningen har for ham havt bedre Udfald, og at een Gran-Plante, som saaledes er opkommen, er vedbleven at voxe, uden at tage Skade ved Klimatet, hvorom læses Beretning i hans Afhandling, om Tilraunir med Sådregundir og Plöntur hentugar til Fædu á Islandi S. 81 fg.

Stiftamtmand Thodal er den, som med først Iver og usfortrøden Flid siges at have taget Træers Opelskning i Island fat og fortsat den i flere Aar, eller saalænge han opholdt sig i Island, men at hans Forsøg havde saa liden Fremgang er rimeligen at tilskrive Gaarden Besætteds Veliggenhed, hvor Stiftamtmanden havde sin Bopæl, i det den ligger paa en ganske liden, næsten fra alle Sider af Søen omgiven Halvø, og Gaardens tiliggende Marker ere overalt aabne for Solusten og de skarpe Vinde, for hvis Indvirkning Sæden eller Planterne, af Mangel paa naturligt Lø, vanskeligen lade sig beskytte.

En mere nøiagtig Beretning, end den her givne, om alle de Prover, der saaledes i ældre Tider ere giorte til Skovens Opelskning i Island, findes ellers i Erichsens Forberedelse til D. Olavii Reise Side 55 fgg., hvor Forfatteren ogsaa bemærker, som noget af det hældigste af denne Art, nogle af Rjebinand Lynge paa Østfjord anstillede Forsøg; thi der siges i Aaret 1779 at have staaet Pæretæer og Ribsbuskke med moden Frugt, samt nogle Lindetæer, som alle stode meget godt. Det formenes at være klart af alle de saaledes gjorte Experimenter for at cultivere fremmede Træer i Island, at de ere altfor ufuldstandige til deraf med fuldkommen Visshed at kunne skjønne eller uddrage det islandske Klimas og Jordbunds Modtagelighed for saadan Produktion, skjøndt de dog snarere tale for den bekræftende Mening. Virkningerne af de gjorte Beskræbelses til Sagens Fremme ere vel forlangst forsvundne, hvilket formeentlig kommer deraf, at Forsøgene, som vi have seet, vare i Begyndelsen mindre hensigtsmæssige, og at ikke den mueligen tienlige Variation i Dyrkningsmaaden har noksom været iagttaget; deels ere de fleste Forsøg for tidlig opgivne og ikke fortsatte af Ophavsmændenes nærmeste Efterkommere.

Alt Regjeringen har med Gunst og Opmuntringer anseet saadanne Forsøg, og at Foranstaltninger med al nluelig Omhyggelighed ere trufne til Sagens Fremme, det er bekiendt af Erichsens l. c. Side 55=58 Bemærkede.

Om eller hvorledes de senere hensigtsmæssige Bestræbelser til samme Niemed have havt den tilsigtede Virkning, er mig lidet bekiendt, i det jeg ikke har tilstræffelig Underretning om, hvad de saavel i denne, som andre Grene af Landvæsenet for offentlig Regning nyligst her oplærte Subjecter have, siden de vendte tilbage til deres Hiem, udrettet i dette Tag.

Af skrevne eller trykte Anviisninger om, hvilke Træsorter der burde prøves fremelskede i Island, have vi nogle, som vistnok ere ret brugbare, ligessaavel som om Maaden at opdyrke dem paa; først nemlig saadanne, som Erichsen anførte Sted beretter, at have medfulgt det Træfrø, eller Planter, som ved General=Soldkammerets og Rentekammerets Foranstaltninger i Aarene 1776 og 1777 bleve oversendte til Stiftamtmand Thorsdal, hvilke uden Tvivl ville være at finde i vedkommende Archiver paa det ene eller andet Sted; deels have Forskrifterne herom i nogle af de i det Foregaaende nævnte Skrifter, nemlig Rettilsens l. c. S. 81—82, og Eggert Olavsens Maturtabók Side 108—112. Den forstnævnte Anviisning indskrænker sig kun til Grans og Fyrretræers Opelsning, den sidste giver, foruden disse, ogsaa Regler for Aspen og Pilen Behandling, som han antager at ville kunne trives i Island. Den af disse Forfattere givne Anviisning forekommer vel noget kort, men den er baade tydelig og bygget paa deres, især den forste, egne Erfaringer og grundige Indsigter.

Mangfoldige Bemærkninger, deels i trykte, deels i utrykte Afhandlinger, skrevne paa dansk eller islandsk, findes foruden de her omtalte om Træers Cultivering i Island, som vel vilde blive belærende for den, som anseede at giøre denne Materie til Gienstand for sine Bestjæftigelser. Om Virkens og andre Buskvægters Conservation og Dyrkning gives in specie Besledning i O. Olavsens Urtagardsbók Side 82—84 i E. Olavsens Maturtabók Side 112, i Kjernestedes 1824 udgivne Afhandling om Akuryrkju

Side 34—39, og endelig i en ved Rentekammerets Foranstaltning 1827 udgiven anonym Afhandling om Birkishöga Söningu og Vidrhald á Islandi.

Gran og Fyr ere de Træsarter, som Olavsens og Ketilsens fornemmelig have anbefalet til at forsøges opdyrkede i Island, men adskillige andre have tillige med disse Træsarter været prøvede sammesteds, blandt hvilke Lærken, hvilken ifølge dens egentlige ligesaa nordlige og biergige Hjemstavn som Granens og Fyrens, samt dens haardføre Natur, Schåfer i sin, Kjøbenhavn 1811 udgivne Afhandling om Skovopelskning, meget anbefaler til at overføres til og prøves opelsket paa de Islandste (og Norske) Kyster, hvor han paastaar, at alle 3 Arter af samme ville kunne voxe. Skulde saadanne Forsøg anstilles, vil sikkert bemeldte Forfatters Anviisning, anvendt med behørig Modificationer, være til betydelig Nytte.

Foruden disse udtrykkeligen nævnte Træsarter formenes Forsøgene i Begyndelsen, og det maaskee især at burde gælde Aspen, Rønningen og Ellen. Olavsens raader til at plante Aspen i Island, formedest dens ligesaa nordlige Vøgesteder i Sverrig og Norge; Røn voger sine Steder vildt i selve Island, og Olavsens antager, at indenlandste Planter af samme vare at foretrække for udenlandste til Udplantning.

Ifølge det Foransorte vilde det heller ikke være ugiortligt, at udstrække Proverne til Linden, samt visse Frugttræer eller Buske, da Efterretningerne, som vi have seet, vidne om, at samme ikke ere ganske uvillige til der at voge og modnes.

Nogle raade til at forsøge fremmede Træer opdyrkede i Island heller ved Saaning end ved Plantning, og denne Mening har jeg hørt sagkyndige Norske give deres Bifald. For Saaningen synes ogsaa at tale frem for Plantningen, at Trøskornet maaskee tabte mindre ved Omflytningen og blev villigere til at voge paa det nye eller fremmede Sted, end Planten, da denne var bleven mere vant til sit fordums Hjem, hvor den havde nydt den Næring, som den neppe i alle Maader vilde være tient med at bytte med en anden paa et fremmed Sted, der endnu ikke var decideret tienligt for Trævæxten. Af samme Grund burde man forsøge

meentlig, i Fald man brugte den Maade at plante fremfor den at saae, snarere vælge den yngre Plante fremfor den ældre og større. Proverne synes at saae en større Betydning, naar de gøres med Frø, eftersom Udfaldet saa beroer paa en større Mangfoldighed, end naar Forsøgene gøres, som rimeligt, med et lidet Antal Planter. Man kunde paa den anden Side sige, at Planten, der alt var i Opvæxt og en Tidlang havde taalt Veirigets Indvirkning, vilde fra denne Side betragtet være bleven hardet og skicket til at udholde Forandringen, men det er troligt, at naar Frøet uagtet Omflytningen dog engang er blevet saa fortroeligt med den nye Jordbund, at det skyder en Plante op, at denne da ved omhyggelig hensigtsmæssig Omgang og Fredning vil kunne conserveres og acclimatiseres, hvilket sandsynligen vil falde vanskeligere med Planten, naar denne midt under sin Væxt bliver forstyrret og forflyttet. Olavsens og Ketilsens Meninger herom ere hinanden aldeles modsigende. Den første har nemlig liden Tiltro til den Maade at opdyrke Træer af Frø i Island, hvorom han, l. c. Side 111, udtrykker sig saaledes: "Neppe vil det lykkes, at saae her Træer af Frø, med mindre Konglerne blive hele nedsatte." Den sidste derimod, efter at have viist, at de af ham gjorte heldigste Forsøg have været ved Hjælp af Frø, slutter sine Bemærkninger l. c. Side 85, herom saaledes: "Det er ellers meget rimeligt, at Frø fra Udlandet, som her saaes, trives bedre end Planter, som komme fra fremmede Steder og her nedfattes." Det synes for øvrigt, som fremmede Træarters Opdyrkning i Island ligesaa meget er afhængig af andre Omstændigheder som netop den, om Gienstanden for Proverne er Frø eller Planter; thi foruden at det bliver noget af det Første, som bør iagttages, at, hvad enten Frø eller Planter overføres til Island, disse da, saavidt mueligt, hentes fra saadanne Steder, som i climatisk Henseende og locale Forhold maatte mest ligne de Steder i Island, hvor Forsøgene skulle anstilles, saa synes det at maatte have en væsentlig Indflydelse paa disses Udfald, at den ene eller begge Dele komme over til Island saa betimeligen om Foraaret, som det vel er mueligt, eftersom det uden Tvivl er af stor Bigtighed, at Frø og Plante komme saa tidlig i Jorden, som denne er bleven modtagelig der-

for, og at det ikke udsættes, hvad ofte kan være Tilfældet, indtil midt hen i Juni Maaned, vel endog stundom til længere hen paa Sommeren; i hvilken Henseende man kunde, ved Hielp af ellers bekjendte kunstige Midler, af de Jordpletter man agtede at gjøre Brug hertil, fordrive Frosten af Jorden. Plante og Trø vilde nemlig have Fordeel af at faae i Begyndelsen hele Sommeren for sig til at rodfæstes og vænnes til den fremmede Jord, for dens Virksomhed igien bliver standset ved Vinterens og Frostens Indtræden.

En anden vigtig Forsigtighedsregel er vistnok den, at Trø og Plante, der vælges til at overføres, ere i frisk og sund Tilstand, samt at de, fra den Tid de tages af Jorden, og indtil de sættes ned igien, forvares med største Omhyggelighed, og at Plantens oprindelige Jord, i hvilken den overføres, blandes med den fremmede nærmest omkring Roden, hvor den bliver nedsat. Derhos vilde det være tjenligt, at der alletider medfulgte en Beskrivelse af det Steds Beliggenhed og Jordarter, hvorfra den overførte Plante var tagen, samt yderligere Anviisning med Hensyn til Omgangsmaaden ved Plantningen; thi der er vist nok kun een Mening om Vigtigheden af en Planter forandrede Voksesteds Liighed og identiske Standpunkt mod Solen, med det, den for denne Forandring havde. Ogsaa vil det være nødvendigt, at Træplanterne i deres spæde Alder, ligesom andre Jordvæxter, have Læ og Beskyttelse saavidt mueligt mod de skarpe og kolde Vinde. Mange Steder i Island, især op imod og i Dalene, ere af Naturen hensigtsmæssigen forsynede med denne Egenskab. Med Hensyn hertil synes det Forsøg værdt, at vælge de Steder, hvor Levingerne af de indenlandske Virkeslove endnu findes, og nedlægge Trøet eller sætte Planten midt imellem Bussene; jeg har lagt Mærke til, at Jordbunden her er løsere og mindre tæt end de andre omliggende Steder i Almindelighed, og at denne i det hele har megen Liighed med Skovbunden flere Steder her og i Norge. Planten vilde ogsaa her have det naturligste og meget nødvendige Læ i sin Opvæxt. Jeg veed ikke om dette nogensinde er prøvet i Island, i det mindste holder jeg for, at det ikke er gjort i de mig bekjendte Egne, hvor saadanne Virkeslove endnu have, f. Ex.

i Stafholtstøttingene, Thveraahliden og Hvitaasiden i Myre Eghes-
sel; Halsasveiten, Skoradalen og Andafilen i Borgerfjords Eghes-
sel, hvor Leiligheden til saadanne Forsøg frembyder sig.

Heller ikke vilde den Ulmage være spildt, man anvendte til
paa en mere kunstig Maade at frede om Træplanterne i deres
første Vintre, end ellers er sædvanligt, ved at opføre et Slags
Skiul til dem som Værn mod Storme og den mueligt skadelige
strænge Frost. For en Proves Skyld kunde saaledes een eller nogle
Planter i de første Vintre, indtil de vare tilvogne og acclimatiserede,
holdes i saa indsluttet og bedækket Tilstand, at Veirligets skadelige
eller for voldsomme Indvirkninger kunde holdes ude fra dem, eller
dog formindskes, uden dog at giøre dem utilgængelige for Luften
og Lysets ellers nødvendige Indflydelse; men mueligen vilde saa-
danne Indretninger falde for kostbare; derimod var det maa-
skee tienligt, at det Nederste af Stammen omgaves med Jord,
der maatte gaae noget op ad den, nogenledes kunde beskytte de i
Forsningen omfindtligke Rodgrene mod Frosten, og ellers, tilligemed
den Stotte, man gav Planten, mod for voldsomme Ryselser af
Stormene.

Med Hensyn til alt Foranført vil jeg tillade mig alminde-
ligen at bemærke, at ligesom der muligen kunne gives nogle, der
tvivle om Ugers og Skovdyrkingens Nødvendighed i Is-
land, siden baade Korn- og Sommer-Tilførselen skeer saa riges-
ligen ved de Handelsberettigede, at Indbyggerne hverken i nær-
værende eller fremfaren Tid have lidt Mangel paa nogen af
Delene, saa kunde man endnu gaae videre, og ansee det for
oekonomisk uklogt, at der i Landet blev lagt Vind paa, ved
Kunst og Bekostninger at fremtvinge saadanne Produkter, som
vare dog befundne mindre godt at egne sig for Islands Pro-
duktionens Evner, og at man derfor burde blive staaende ved de
Næringsgrene, som villigere lade sig drive, og det til saadan
Fuldkommenhed, at man ved Hjælp af samme kunde tilforhandle
sig hine Nødvendigheds Artikler fra Udlandet, hvorved Han-
dels Concurrence og Enkeltes Handels Virksomhed onskeligen blev
befordret. Men hertil kan svares, at det trænger til Bekræftelse,
at Korn og Sommer stadigen tilbringes Landet i saadan Mængde,

at indenlandsk Produktion af samme som Subsidie-Artikel blev overflødig. Begge Dele blive og for Indbyggerne, som en naturlig Følge af lang og bekostelig Transport, temmelig dyre i Forhold til de islandske vederlæggende Produkter, samt andre ved Kjøbmanden indførte Handels Artikler; hvilket især kan siges om Sommer-Forsyningen ved de Dansk-Islandske Handlende, som de naturligen udelukkende søge at forbeholde sig. Ligesaa naturligen nødes de maaskee til igien, som en Følge af ofte knap Skibsrum til denne mindre fordeelagtige Trælast-Ladning og Besværligheder, forbundne med Sommerets Indkjøb og Afhentelse, fremfor ved de Varer, som mere egentligen er disse Kjøbmænds Handels Gienstand, at sætte Præisen saa høi, at en stor Deel af Landboerne i Island maae savne Sommer til nødvendigt Brug, især til deres Gaardes Istandsættelse, som Indbyggerne dog flere Steder synes i senere Tider at have faaet forøget Lyst til, dersom ikke denne Omstændighed, mere end den ellers som bekjendt vanskelige Transport inde i selve Landet, lagde dem Hindringer i Vejen; hvortil endelig kommer, som det største Onde, at Tilførselen paa denne Maade er ofte saa indskrænket, at Sommer ikke sielden hos Kjøbmanden er uerholdeligt for nogensomhelst Pris. Med Hensyn hertil turde fremmed Ekspedition i Island være tjenlig og ønskelig, og dens Dyrkning vil ligesaa lidet som Algerbrugets, fra andre Sider betragtet, være utilraadelig; men tværtimod, dersom Tilførsel og Tilforhandling af disse Nødvendigheds-Artikler for Island blev for Endeel unødvendig, saa er det utvivlsomt, at det vilde blive en Binding for Staten i Almindelighed og bidrage til Islands Velstand i særdeleshed, og det i flere end een Henseende. For lange siden er af kyndige og tankfulde Islandere blevet bemærket, at Ekstensiv Tilværelse vilde være en Opmuntring til at oplede og til særdeles stor Nytte for at bearbejde de Metaller, der mueligen maatte eksistere der i Jorden, men som meget trygt kunne hvile uforstyrrede under Uvirkomhedens Raab og Lufte. Men skjøndt Savnet i denne Henseende vel er mindre, saa bliver det desto føleligere, naar Tælen er om Gavntommer til Huse og Skibe. Man behøver ikke at frygte for de andre sikkrere Næringsgrenes Tilførsættelse; thi deels have de for kunnet

bestaae ved Siden af hinanden, og Landet synes fremfor mange andre af Naturen saaledes dannet, at Hovednæringens, nemlig Dvægs og Faare-Volens meest udvidede, Drift ikke behøver at generes ved Algerbrugets, eller Skovdyrkningens, formødelst dets vidtløgende udbyrskede Strækninger, og hiin forsinævntes afgjorte Fortrin og Nytte er nu engang saa vel baseret paa Erfaring, at der maatte en stor, næsten utænkkelig Vetsindighed til, at kunne forsonne den, for den usikkrere Næringsflids Skyld, der kun som en Drivviesier til forøget Vindstibelighed skulde tage Plads ved Siden af hiin. Lad endda den anden Indbyggernes Hovednæring, Fiskeriet, taale nogen Indskrænkning ved Landproduktions- Forsøgene. For Oplandsbonden især vilde Tabet ikke være saa stort, som det umuligen synes, naar man lægger Mærke til, at Fiskeriets Udbytte er i Virkeligheden for mange saare lidet, da Udredningen, foruden at Følsekene tabes for andet Arbeide, og næsten dobbelt saa stor Bekostning maa udredes paa deres Ophold ved Soen i Fiskeriets Tid, som ellers, naar de ere hjemme, desuden fordrer directe Udgifter, som frundom løbe op til Fangstens hele Bruttobeløb; ikke at tale om, at Fiskeriets Drift for nærværende Tid for en stor Deel er i saadanne Udrederes Hænder, at Eksporten ikke egentlig skriver sig fra Indbyggernes Produktion.

Alf foranførte Grunde vil altsaa Alger og Skovdyrkning mindre skadeligt collidere med de indenlandske Næringsveje i Island, og skulde da Kornets og Tømmer Tilførsel derhen nogenstunde i Tiden gøres mindre nødvendig, vilde vist heller ikke Udførsel af selve Landets undværlige Produkter derfor standse; men Handels-Virksomheden vil ligesuldt, kun paa en anden, for Staten i det hele, ligesaa fordeeliglig Maade, continuere.



